


# KN-AVSPLIT20 & 25



# ENGLISH

## I. Introduction:

This 4/8-port component video splitter lets you share a YPbPr (component) signal as well as the corresponding audio stream from a single video source on up to eight displays, while maintaining brilliant High Definition quality.
With support for both Standard Definition (composite, YCbCr with RCA audio) and HDTV (Component) signals, this versatile component video splitter offers a scalable solution for virtually any application requiring high quality video and audio signal splitting. A compact, space-saving solution, the 8-port component video splitter is rack-mountable, with all connections positioned on the rear of the panel for easy access.

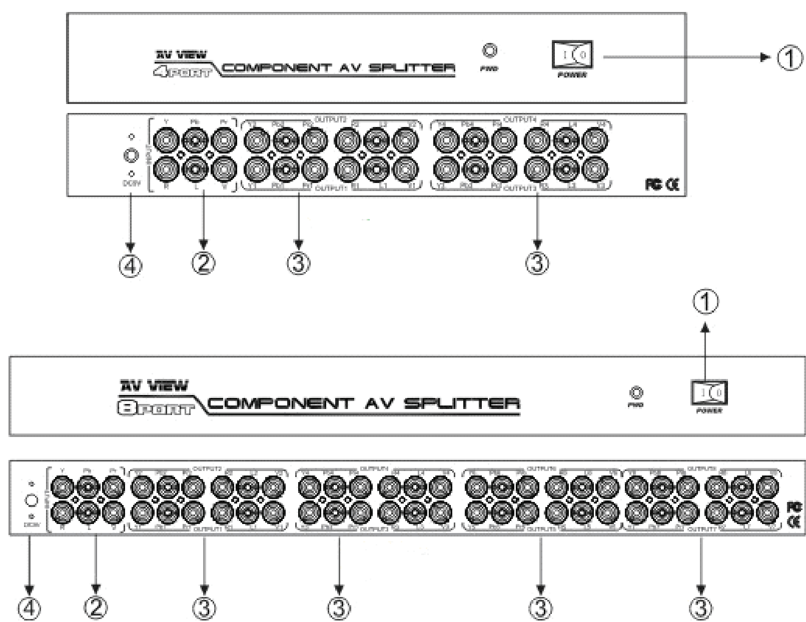
## II. Features:

- Distributes a component video signal to 4/8 displays without any signal degradation
- Supports analog stereo audio
- Supports both Standard Definition (composite, YCbCr) and HDTV (YPbPr) video signals
- Distributes a component video & audio and high definition displays
- Great use in digital signals, presentations, trade shows, conferences, retail and entertainment applications
- Composite (3RCA) support
- Daisy-chainable

## III. Specifications:

| **Model** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Input side connector | 6 x RCA jack | 6 x RCA jack |
| Output side connector | 4 x (6 x RCA jack) | 8 x (6 x RCA jack) |
| Operating temperature | 0 - 45 degrees (Celsius) | |
| Storage temperature | -5 - 90 degrees (Celsius) | |
| Max. resolution | 1080p | |
| Video bandwidth | 300Mhz | |
| Dimensions (mm) | 300 x 125.2 x 43.5 (L x W x H) | 438 x 170 x 43.5 (L x W x H) |
| Power adapter | 9.0 V DC 0.3 A | |
| Housing | Metal | |

## IV. Connections:

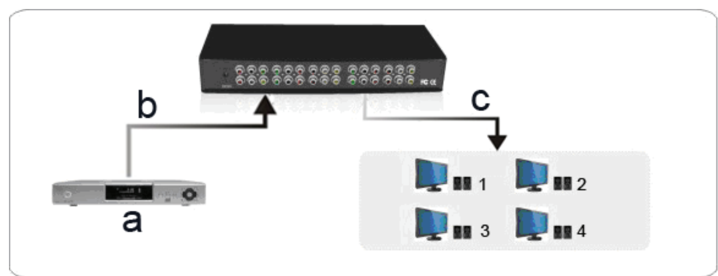



| Number | Model | Function |
|---|---|---|
| 1 | Power | Switch power |
| 2 | Input RCA jack | Input audio & video device |
| 3 | Output RCA jack | Output audio & video device |
| 4 | Power jack | External Power |

## V. Installation:

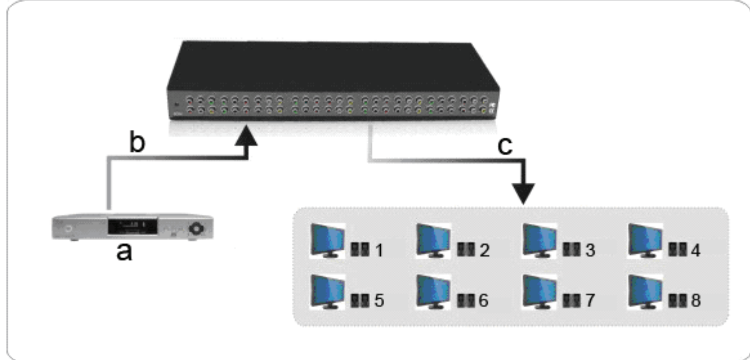
4 Port component AV splitter application

a. Any AV composite signal source
b. Input signal
c. Output signal



8 Port component AV splitter application (rack-mounted)

a. Any AV YPbPr (component) signal source
b. Input signal
c. Output signal




## VI. Packaging content:

- 4 or 8 port splitter
- Power adapter
- Manual

**Safety precautions:**






To reduce risk of electric shock, this product should ONLY be opened by an authorized technician when service is required. Disconnect the product from mains and other equipment if a problem should occur. Do not expose the product to water or moisture.

**Maintenance:**

Clean only with a dry cloth. Do not use cleaning solvents or abrasives.

**Warranty:**

No guarantee or liability can be accepted for any changes and modifications of the product or damage caused due to incorrect use of this product.

**General:**

Designs and specifications are subject to change without notice.
All logos brands and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders and are hereby recognized as such.
Keep this manual and packaging for future reference.

**Attention:**



This product is marked with this symbol. It means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste. There is a separate collections system for these products.

# DEUTSCH

## I. Einführung:

Mithilfe dieses 4 oder 8-Port Component Video-Splitters können Sie sowohl ein YPbPr (Component) Signal als auch die dazugehörigen Audiodaten von einer einzigen Videoquelle auf bis zu 8 Bildschirme unter Beibehaltung exzellenter High Definition Qualität übertragen.
Dieser vielfältige Component Video Splitter unterstützt sowohl Standard Definition (Composite, YCbCr mit Cinch-Audio) als auch HDTV (Component) Signale und bietet somit eine skalierbare Lösung für fast alle Anwendungen, die eine hochwertige Aufteilung von Video- und Audiosignalen erfordern. Dieser kompakte, platzsparende 4- oder 8-Port Component Video Splitter kann in ein Rack eingebaut werden; es befinden sich alle Anschlüsse für einen einfachen Zugang an der Rückseite.

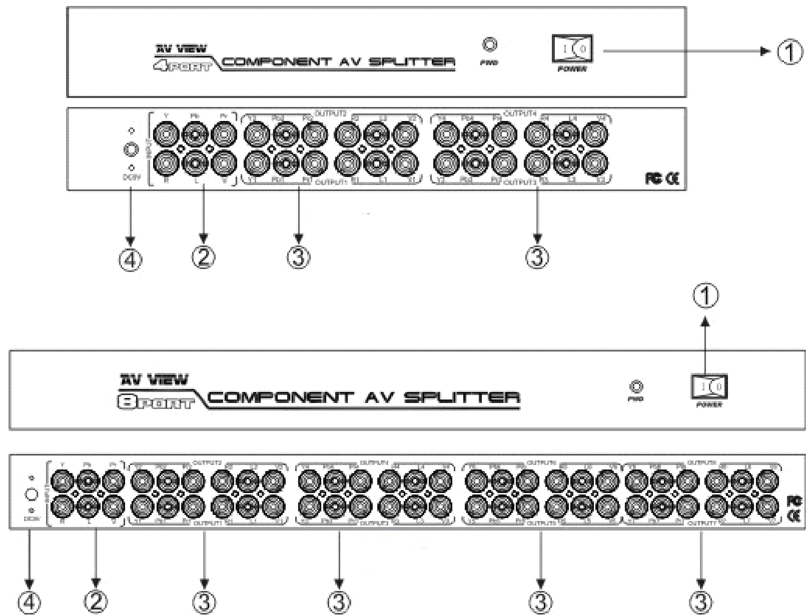
## II. Eigenschaften:

- Überträgt Component Videosignale auf 4 oder 8 Bildschirme ohne eine Verschlechterung des Signals
- Unterstützt analoges Stereo-Audio
- Unterstützt sowohl Standard Definition (Composite, YCbCr) und HDTV (YPbPr) Videosignale
- Verteilt Component Video & Audio und High Definition Displays
- Geeignet für digitale Signale, Präsentationen, Ausstellungen, Konferenzen, Verkauf und Unterhaltungsanwendungen
- Unterstützt Composite (3 Cinch)
- kaskadierbar

## III. Technische Daten:

| **Modell** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Seitliche Eingänge | 6x Cinch Buchse | 6x Cinch Buchse |
| Seitliche Ausgänge | 4x (6x Cinch Buchse) | 8x (6x Cinch Buchse) |
| Betriebstemperatur | 0 bis 45° C | |
| Lagertemperatur | -5 bis 90° C | |
| Max. Auflösung | 1080p | |
| Videobandbreite | 300 MHz | |
| Abmessungen (mm) | 300(L) x 125,2(B) x 43,5(H) | 438(L) x 170(B) x 43,5(H) |
| Netzteil | DC9,0V / 0,3A | |
| Gehäuse | Metall | |

## IV. Anschlüsse:

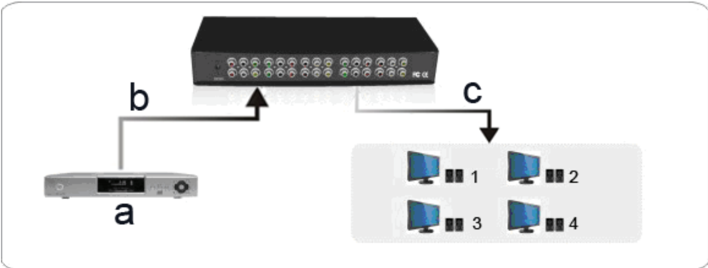



| Nummer | Modell | Funktion |
|---|---|---|
| 1 | Ein/Aus Schalter | Ein-/Ausschalten |
| 2 | Cinch Eingang | Eingang für Audio- / Videogeräte |
| 3 | Cinch Ausgang | Ausgang für Audio- / Videogeräte |
| 4 | Netzteilbuchse | Externe Stromversorgung |

## V. Installation:

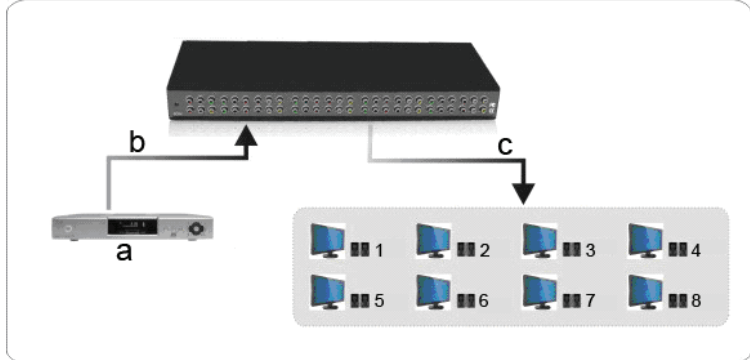
Anwendung als 4-Port Component AV Splitter

a. Jede AV Composite-Signalquelle
b. Eingangssignal
c. Ausgangssignal



Anwendung als 8-Port Component AV Splitter (Rackeinbau)

a. Jede AV YpbPr (Komponente) Signalquelle
b. Eingangssignal
c. Ausgangssignal




## VI. Verpackungsinhalt:

- 4-oder 8-Port Splitter
- Netzteil
- Benutzerhandbuch

## Sicherheitsvorkehrungen:



VORSICHT
STROMSCHLAGGEFAHR
NICHT ÖFFNEN



Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu verringern, sollte dieses Produkt AUSSCHLIESSLICH von einem autorisierten Techniker geöffnet werden. Bei Problemen trennen Sie das Gerät bitte von der Spannungsversorgung und von anderen Geräten ab. Stellen Sie sicher, dass das Gerät nicht mit Wasser oder Feuchtigkeit in Berührung kommt.

## Wartung:

Nur mit einem trockenen Tuch säubern. Keine Reinigungs- oder Scheuermittel verwenden.

## Garantie:

Es kann keine Garantie oder Haftung für irgendwelche Änderungen oder Modifikationen des Produkts oder für Schäden übernommen werden, die aufgrund einer nicht ordnungsgemäßen Anwendung des Produkts entstanden sind.

## Allgemeines:

Design und technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle Logos, Marken und Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer und werden hiermit als solche anerkannt.
Bitte bewahren Sie Bedienungsanleitung und Verpackung für spätere Verwendung auf.

## Achtung:



Dieses Produkt ist mit diesem Symbol gekennzeichnet. Es bedeutet, dass die ausgedienten elektrischen und elektronischen Produkte nicht mit dem allgemeinen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Für diese Produkte stehen gesonderte Sammelsysteme zur Verfügung.

# FRANÇAIS

## I. Introduction :

Ce répartiteur de signaux vidéo composant à 4/8 ports distribue les signaux YpbPr (composant) et le flux audio correspondant fournis par une source vidéo sur plusieurs écrans, sans rien perdre de la haute définition (jusqu'à huit écrans).
Prenant en charge la définition standard (composite, YCbCr avec audio RCA) et la haute définition HDTV (Composant), il trouve tout naturellement sa place dans pratiquement toutes les applications nécessitant la répartition de signaux vidéo et audio de haute qualité. Nous avons conçu ce répartiteur suffisamment compact pour n'occuper qu'un espace minimal, avec un montage en armoire, et avons placé toutes les connexions sur le panneau arrière pour en faciliter l'accès.

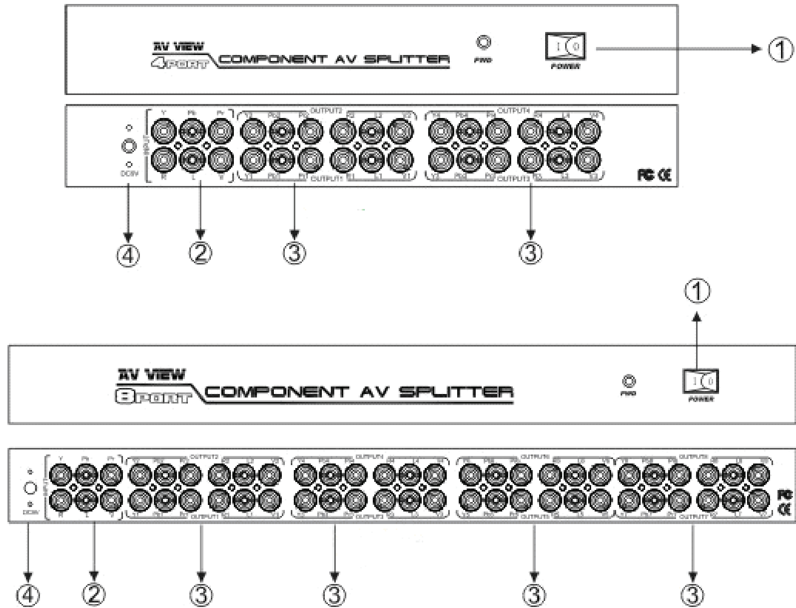
## II. Caractéristiques :

- Distribue les signaux vidéo composant sur 4 ou 8 écrans, sans dégradation des signaux
- Prise en charge des signaux audio stéréo analogiques ;
- Prise en charge des signaux vidéo de définition standard (composite, YCbCr) et des signaux vidéo haute définition HDTV (YPbPr)
- Distribue la vidéo et l'audio composant sur des écrans haute définition
- Parfait pour les signaux numériques, les présentations, les salons, les conférences, la vente et les divertissements.
- Prise en charge des signaux composite (3 RCA)
- Montable en série

## III. Spécifications :

| **Modèle** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Connecteurs en entrée | 6 x connecteur RCA | 6 x connecteur RCA |
| Connecteurs en sortie | 4 x (6 x connecteur RCA) | 8 x (6 x connecteur RCA) |
| Plage de températures de fonctionnement | 0 - 45 degrés (Celsius) | |
| Températures de stockage | -5 - 90 degrés (Celsius) | |
| Résolution maximale | 1080p | |
| Largeur de bande vidéo | 300Mhz | |
| Dimensions (mm) | 300(L) x 125,2(l) x 43,5(H) | 438(L) x 170(l) x 43,5(H) |
| Adaptateur secteur | 9 V 0,3 A CC | |
| Boîtier | Métallique | |

## IV. Branchements :

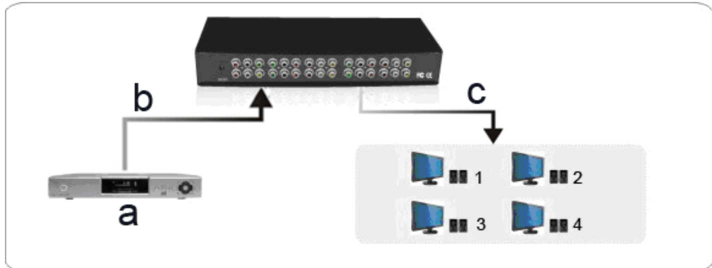



| Numéro | Modèle | Fonction |
|---|---|---|
| 1 | Marche/Arrêt | Commutateur de mise en marche/ arrêt de l'appareil |
| 2 | Entrée RCA | Reçoit les signaux audio et vidéo des sources |
| 3 | Sortie RCA | Transmet les signaux audio et vidéo vers un appareil |
| 4 | Connecteur d'alimentation | Connexion à une source d'alimentation externe |

## V. Installation :

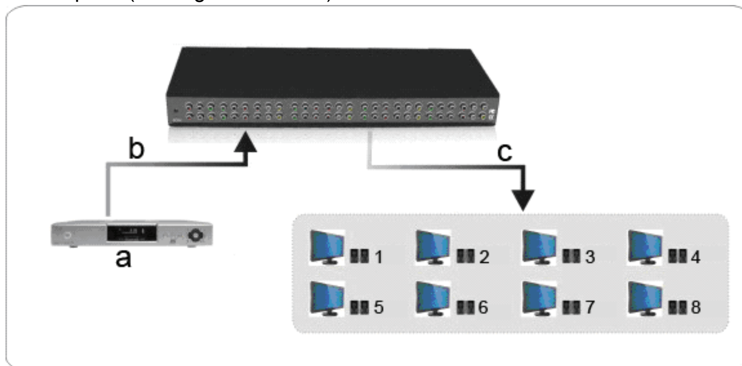
Répartiteur AV composant à 4 ports

A. N'importe quelle source de signal composite AV
b. Signal d'entrée
c. Signal de sortie



Répartiteur AV composant à 8 ports (montage en armoire)

a. N'importe quelle source de signal AV YPbPr (composante)
b. Signal d'entrée
c. Signal de sortie




## VI. Contenu de la boîte :

- Un répartiteur 4 ou 8 ports
- Un adaptateur secteur
- Un guide d'utilisateur

## Consignes de sécurité :







Pour réduire le risque de choc électrique, ce produit ne doit être ouvert que par un technicien qualifié si une réparation s'impose. Débranchez l'appareil et les autres équipements du secteur s'il y a un problème. Ne pas exposer l'appareil à l'eau ni à l'humidité.

## Entretien :

Ne nettoyez l'appareil qu'avec un chiffon sec. N'utilisez pas de solvants ou de produits abrasifs.

## Garantie :

Aucune garantie ou responsabilité ne sera acceptée en cas de modification et/ou de transformation du produit ou en cas de dommages provoqués par une utilisation incorrecte de l'appareil.

## Généralités :

Le design et les caractéristiques techniques sont sujets à modification sans notification préalable.
Tous les logos de marques et noms de produits sont des marques déposées ou immatriculées dont leurs détenteurs sont les propriétaires et sont donc reconnues comme telles dans ce documents.
Conservez ce manuel et l'emballage pour toute référence ultérieure.

## Attention :



Ce symbole figure sur l'appareil. Il signifie que les produits électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les déchets domestiques. Le système de collecte est différent pour ce genre de produits.

# NEDERLANDS

## I. Inleiding:

Met deze 4/8-poorts component videosplitter kunt u een signaal, alsmede de bijbehorende audio-stream van een enkele videobron delen tot acht beeldschermen met behoud van een schitterende hoge definitiekwaliteit.
Met ondersteuning voor zowel Standaard Definitie (YCbCr met RCA-audio) en HDTV (component) signalen, biedt deze veelzijdige component videosplitter voor vrijwel elke toepassing een schaalbare oplossing waarbij een hoge kwaliteit video- en audiosignaal vereist zijn. Een compacte, ruimtebesparende oplossing, de 8-poorts component videosplitter is rek-monteerbaar, met alle aansluitingen op het achterpaneel voor gemakkelijke toegang.

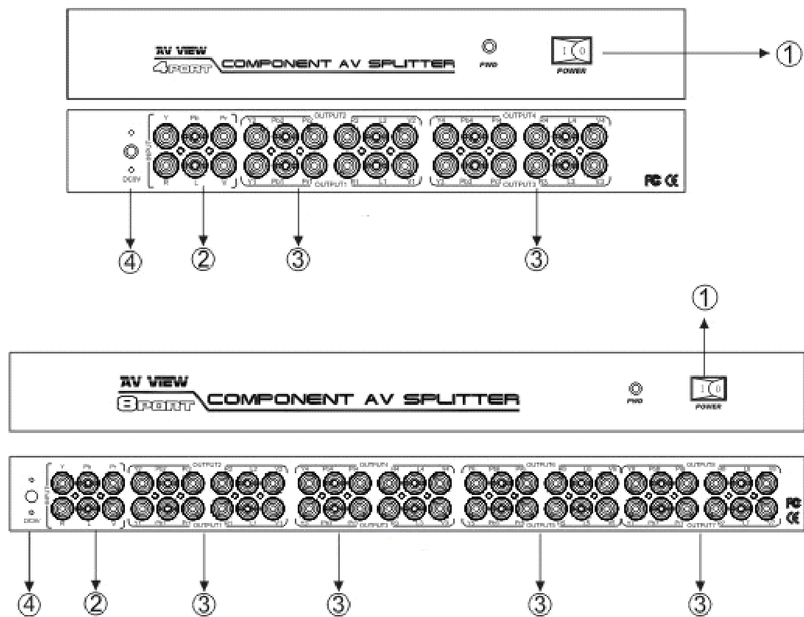
## II. Kenmerken:

- Verdeelt een component videosignaal naar 4/8 schermen zonder signaalverlies
- Ondersteunt analoge stereo audio
- Ondersteunt zowel Standaard Definitie (composiet, YCbCr) en HDTV (YPbPr) videosignalen
- Verdeelt een component video & audio en hoge definitie schermen
- Zeer geschikt voor gebruik van digitale signalen, presentaties, beurzen, conferenties, kleinhandel en entertainment toepassingen
- Composiet (3RCA) ondersteuning
- Daisy-schakelbaar

## III. Specificaties:

| **Model** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Ingangsconnector | 6 x RCA-aansluiting | 6 x RCA-aansluiting |
| Uitgangsconnector | 4 x (6 x RCA-aansluiting) | 8 x (6 x RCA-aansluiting) |
| Bedrijfstemperatuur | 0 tot 45 graden (Celsius) | |
| Opslagtemperatuur | -5 tot 90 graden (Celsius) | |
| Max resolutie | 1080p | |
| Videobandbreedte | 300 MHz | |
| Afmetingen (mm) | 300 x 125.2 x 43.5 (L x B x H) | 438 x 170 x 43.5 (L x B x H) |
| Voedingsadapter | 9.0 V DC - 0,3 A | |
| Behuizing | Metaal | |

## IV. Aansluitingen:

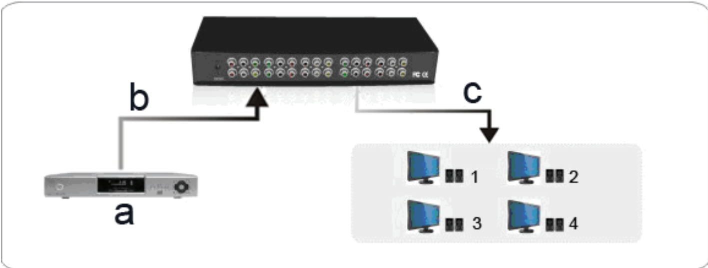



| Nummer | Model | Functie |
|---|---|---|
| 1 | Voeding | Voedingsschakelaar |
| 2 | Ingang RCA-aansluiting | Ingang audio & video-apparaat |
| 3 | Uitgang RCA-aansluiting | Uitgang audio & video-apparaat |
| 4 | Voedingsaansluiting | Externe voeding |

## V. Installatie:

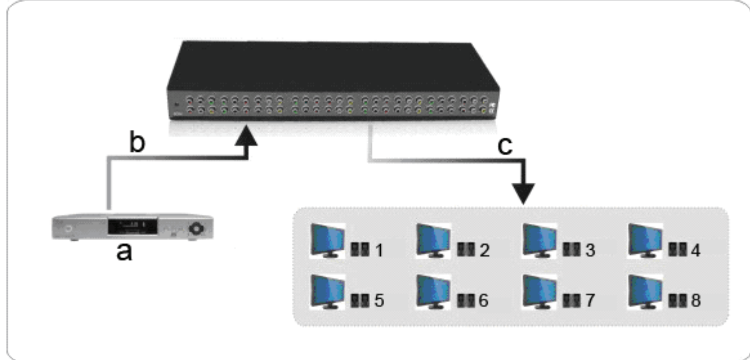
4-Poorts component AV-splittertoepassing

a. Elke AV samengestelde signaalbron
b. Ingangssignaal
c. Uitgangssignaal



8-Poorts component AV-splittertoepassing (rek-gemonteerd)

a. Elke AV YpbPr (component) signaalbron
b. Ingangssignaal
c. Uitgangssignaal




## VI. Inhoud van de verpakking:

- 4 of 8-poorts splitter
- Voedingsadapter
- Handleiding

### Veiligheidsvoorzorgsmaatregelen:



LET OP:
GEVAAR VOOR
ELEKTRISCHE SCHOK
NIET OPENEN



Om het risico op elektrische schokken te voorkomen mag dit product ALLEEN worden geopend door een erkende technicus wanneer er onderhoud nodig is. Koppel het product los van de elektrische voeding en van andere apparatuur als zich problemen voordoen. Stel het product niet bloot aan water of vocht.

### Onderhoud:

Uitsluitend reinigen met een droge doek. Gebruik geen reinigingsmiddelen of schuurmiddelen.

### Garantie:

Voor wijzigingen en veranderingen aan het product of schade veroorzaakt door een verkeerd gebruik van dit product, kan geen aansprakelijkheid worden geaccepteerd. Tevens vervalt daardoor de garantie.

### Algemeen:

Wijziging van ontwerp en specificaties zonder voorafgaande mededeling onder voorbehoud.
Alle logo's, merken en productnamen zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van de respectievelijke eigenaren en worden hierbij als zodanig erkend.
Bewaar deze gebruiksaanwijzing voor latere raadpleging.

### Let op:



Dit product is voorzien van dit symbool. Dit symbool geeft aan dat afgedankte elektrische en elektronische producten niet met het gewone huisafval verwijderd mogen worden. Voor dit soort producten zijn er speciale inzamelingspunten.

# ITALIANO

## I. Introduzione:

Questo spitter video component a 4/8 porte vi permette di condividere il segnale YPbPr(component) oltre all'audio corrispondente da una singola sorgente video fino a otto schermi, mantenendo una qualità brillante ad alta definizione.
Con il supporto sia per la definizione standard (composito, YCbCr con audio RCA) sia per il segnale HDTV (Component), questo splitter video component versatile offre una soluzione adattabile per virtualmente ogni applicazione che richieda la moltiplicazione del segnale video e audio di alta qualità.
Soluzione compatta con grande risparmio di spazio, lo splitter video component a 8 porte è montabile su scaffali, con tutti i collegamenti posti sul retro per un accesso facilitato.

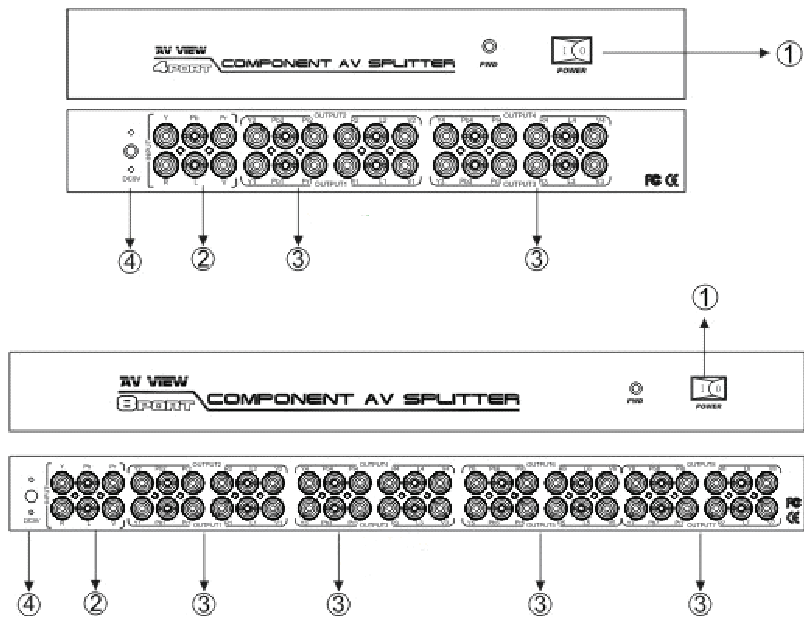
## II. Caratteristiche:

- Distribuisce un segnale video component a 4/8 schermi senza alcuna degradazione del segnale
- Supporta l'audio stereo analogico
- Supporta i segnali video sia in definizione standard (composito, YCbCr) sia inHDTV (YPbPr)
- Distribuisce audio e video component a schermi ad alta definizione
- Ottimo per l'uso con segnali analogici, presentazioni, dimostrazioni commerciali, conferenze, rivendite e applicazioni di divertimento
- Supporto composito (3RCA)
- Collegabile in serie

## III. Specifiche:

| **Modello** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Connettore in ingresso laterale | 6 Prese RCA | 6 Prese RCA |
| Connettore in uscita laterale | 4 x (6 Prese RCA) | 8 x (6 Prese RCA) |
| Temperatura di utilizzo | 0 - 45 gradi (Celsius) | |
| Temperatura di immagazzinamento | -5 - 90 gradi (Celsius) | |
| Risoluzione massima | 1080p | |
| Larghezza di banda video | 300Mhz | |
| Dimensioni (mm) | 300(L) x 125.2(P) x 43.5(A) | 438(L) x 170(P) x 43.5(A) |
| Alimentatore | DC 9.0V 0.3A | |
| Involucro | Contenitore metallico | |

## IV. Connessioni:

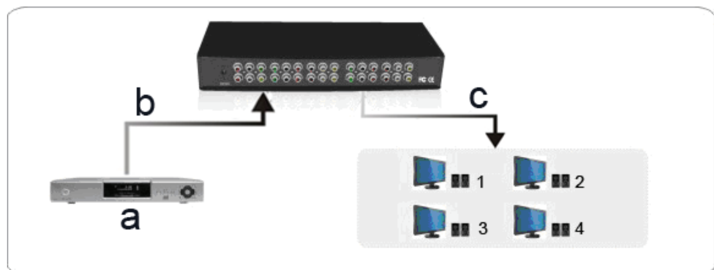



| Numero | Modello | Funzione |
|---|---|---|
| 1 | Accensione | Interruttore di accensione |
| 2 | Presa RCA in ingresso | Ingresso dispositivi audio & Video |
| 3 | Presa RCA in uscita | Uscita dispositivi audio & Video |
| 4 | Spinotto alimentazione | Alimentazione esterna |

## V. Installazione:

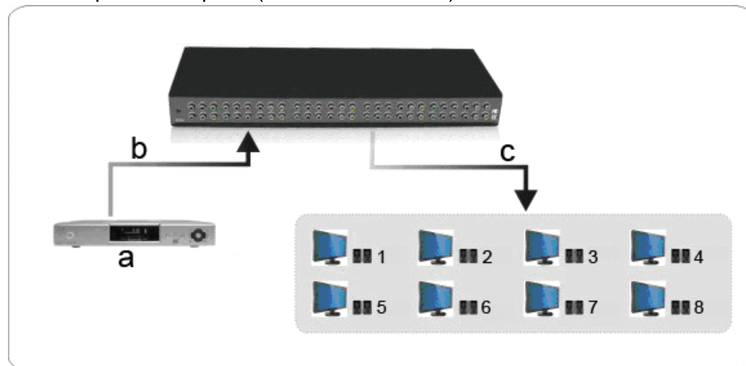
Installazione dello splitter AV component a 4 porte

a. Qualsiasi segnale AV composito
b. Segnale ingresso
c. Segnale uscita



Installazione dello splitter AV component a 8 porte (montato su scaffale)

a. Qualsiasi segnale AV YPbPr (componente)
b. Segnale ingresso
c. Segnale uscita




## VI. Contenuto della confezione:

- Splitter a 4 o 8 porte
- Alimentatore
- Manuale

## Precauzioni di sicurezza:



ATTENZIONE

RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE NON APRIRE



Per ridurre il rischio di shock elettrico, questo prodotto dovrebbe essere aperto SOLO da un tecnico autorizzato quando è necessario ripararlo. Scollegare il prodotto dall'alimentazione e da altri apparecchi se dovesse esserci un problema. Non esporre il prodotto ad acqua o umidità.

## Manutenzione:

Pulire solo con un panno asciutto. Non utilizzare solventi detergenti o abrasivi.

## Garanzia:

Non sarà accettata alcuna garanzia o responsabilità in relazione a cambiamenti e modifiche del prodotto o a danni determinati dall'uso non corretto del prodotto stesso.

## Generalità:

Il design e le caratteristiche tecniche sono soggetti a modifica senza necessità di preavviso.
Tutti i marchi a logo e i nomi di prodotto sono marchi commerciali o registrati dei rispettivi titolari e sono riconosciuti come tali in questo documento.
Tenere questo manuale e la confezione per riferimento futuro.

## Attenzione:



Il prodotto è contrassegnato con questo simbolo, con il quale si indica che i prodotti elettrici ed elettronici non devono essere gettati insieme ai rifiuti domestici. Per questi prodotti esiste un sistema di raccolta differenziata.

# ESPAÑOL

## I. Introducción:

Este Divisor de vídeo componente de 4/8 puertos le permite compartir una señal YPbPr (componente) así como la transmisión de audio correspondiente desde una única fuente de vídeo hasta en un máximo de 8 pantallas, manteniendo al mismo tiempo una altísima calidad en Alta Definición.
Con soporte para señales de Definición Estándar (compuesta, YCbCr con audio RCA) y HDTV (componente), este versátil divisor de vídeo componente ofrece una solución escalable para cualquier aplicación que necesite la división de señales de audio y vídeo de alta calidad. Una solución compacta que ocupa todo espacio, el divisor de vídeo componente de 8 puertos se puede instalar en bastidor, con todas las conexiones colocadas en la parte trasera del panel para un fácil acceso.

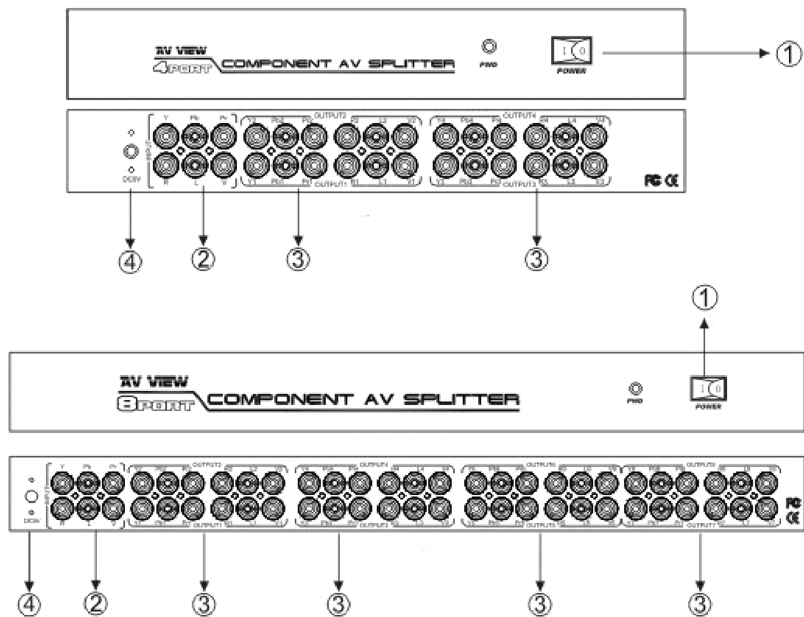
## II. Características:

- Distribuye una señal de vídeo componente a 4/8 pantallas sin degradación de la señal
- Soporta audio estéreo analógico
- Soporta señales de video de definición estándar (compuesta, YCbCr) y HDTV (YPbPr)
- Distribuye audio y vídeo componente y visualizaciones de alta definición
- Magnífico uso en señales digitales, presentaciones, ferias comerciales, conferencias, aplicaciones de entretenimiento y de venta al por menor
- Soporta señal compuesta (3RCA)
- Se puede conectar en serie

## III. Especificaciones:

| **Modelo** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Conector lateral entrada | 6 clavijas RCA | 6 clavijas RCA |
| Conector lateral salida | 4 x (6 clavijas RCA ) | 8 x (6 clavijas RCA ) |
| Temperatura operativa | 0 - 45 grados (Celsius) | |
| Temperatura de almacenamiento | -5 - 90 grados (Celsius) | |
| Resolución máx. | 1080p | |
| Ancho de banda vídeo | 300Mhz | |
| Medidas (mm) | 300(L) x 125.2(A) x 43.5(A) | 438(L) x 170(A) x 43.5(A) |
| Adaptador alimentación | CC 9.0V 0.3A | |
| Carcasa | Carcasa de metal | |

## IV. Conexiones:

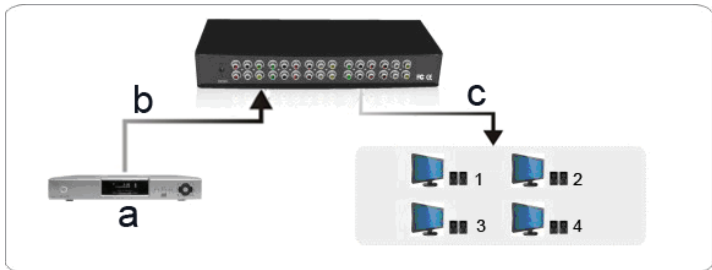



| Número | Modelo | Función |
|---|---|---|
| 1 | Alimentación | Conmutador |
| 2 | Clavija entrada RCA | Entrada de dispositivo de vídeo y audio |
| 3 | Clavija salida RCA | Salida de dispositivo de vídeo y audio |
| 4 | Clavija de alimentación | Alimentación externa |

## V. Instalación:

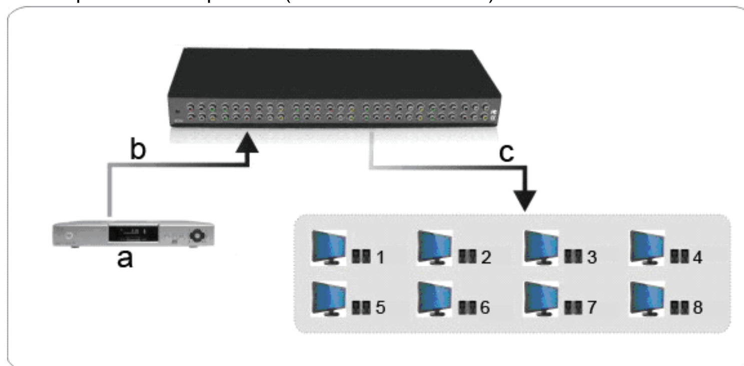
Aplicación del divisor AC componente de 4 puertos

a. Cualquier fuente de señal AV Compuesta
b. Señal de entrada
c. Señal de salida



Aplicación del divisor AC componente de 8 puertos (instalado en bastidor)

a. Cualquier fuente de señal AV YPbPr (Por Componentes)
b. Señal de entrada
c. Señal de salida




## VI. Contenido del embalaje:

- Divisor de 4 u 8 puertos
- Adaptador alimentación
- Manual

### Medidas de seguridad:





Para reducir el peligro de descarga eléctrica, este producto SÓLO lo debería abrir un técnico autorizado cuando necesite reparación. Desconecte el producto de la toma de corriente y de los otros equipos si ocurriera algún problema. No exponga el producto al agua ni a la humedad.

### Mantenimiento:

Límpielo sólo con un paño seco. No utilice disolventes de limpieza ni productos abrasivos.

### Garantía:

No se aceptará ninguna garantía o responsabilidad derivada de cualquier cambio o modificaciones realizadas al producto o daños provocados por un uso incorrecto del producto.

### General:

Las ilustraciones y las especificaciones podrán sufrir cambios sin previo aviso.
Todas las marcas de logotipos y nombres de productos constituyen patentes o marcas registradas a nombre de sus titulares correspondientes, reconocidos como tal.
Conserve este manual y el embalaje en caso de futura necesidad.

### Atención:



Este producto está señalizado con este símbolo. Esto significa que los productos eléctricos y electrónicos usados no deberán mezclarse con los desechos domésticos generales. Existe un sistema de recogida individual para este tipo de productos.

# MAGYAR

## I. Bevezetés:

Ez a 4/8 portos komponens video jelosztó egy jelforrás YPbPr (komponens) videojelét és hang jelfolyamát kiváló minőségben akár nyolcfelé tudja osztani, nyolc HD felbontású megjelenítőre.
A normál SD felbontású jeleket (kompozit YCbCr és RCA hang) is támogatja. Ez a sokoldalú komponens video jelosztó kiváló megoldás minden alkalmazáshoz, amely kiemelkedő minőségű kép- és hangjelet igényel. A kompakt, helytakarékos 4/8 portos komponens video jelosztó rackbe szerelhető; összes csatlakozója a hátoldali panelen található és könnyen elérhető.

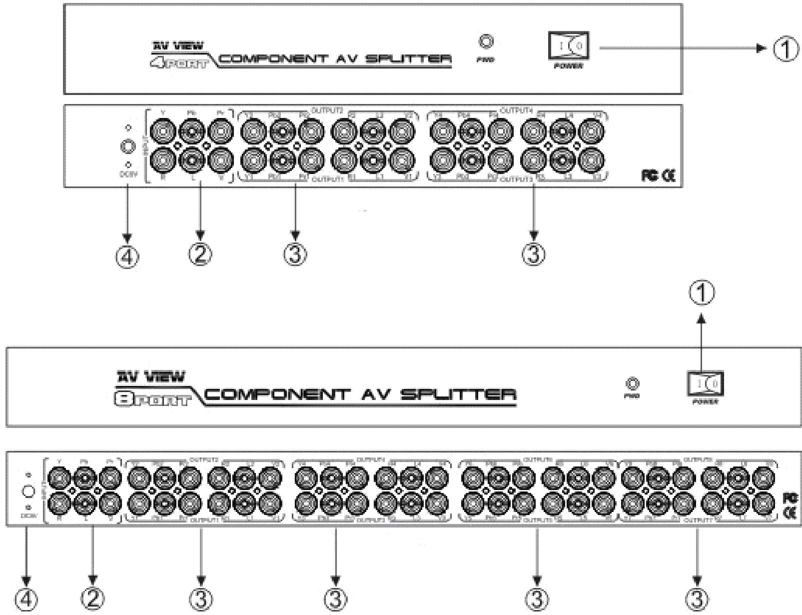
## II. Funkciók:

- Jelromlás nélkül osztja szét 4 vagy 8 megjelenítőre a komponens video jelet
- Támogatja az analóg sztereó hangot
- Egyaránt támogatja a normál SD felbontású (kompozit, YCbCr) és nagyfelbontású HDTV (YPbPr) videojeleket
- Kiosztja nagyfelbontású megjelenítőkre a komponens kép- és hangjeleket
- Kiválóan használható bemutatókon, vásárokon, konferenciákon, a kiskereskedelemben és a szórakoztatásban
- Kompozit (3RCA) Támogatás
- Láncba kapcsolható

## III. Műszaki adatok:

| **Modell** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Bemeneti csatlakozók | 6 db RCA aljzat | 6 db RCA aljzat |
| Kimeneti csatlakozók | 4 x (6 db RCA aljzat) | 8 x (6 db RCA aljzat) |
| Üzemi hőmérséklettartomány | 0 - 45 Celsius fok | |
| Tárolási hőmérséklettartomány | -5 - 90 Celsius fok | |
| Max. felbontás | 1080p | |
| Video sávszélesség | 300 MHz | |
| Méretek (mm) | 300 (ho) x 125,2 (sz) x 43,5 (ma) | 438 (ho) x 170 (sz) x 43,5 (ma) |
| Tápegység | 9,0 V, 0,3 A | |
| Burkolat | Fém | |

## IV. Csatlakozók és kezelőszervek:

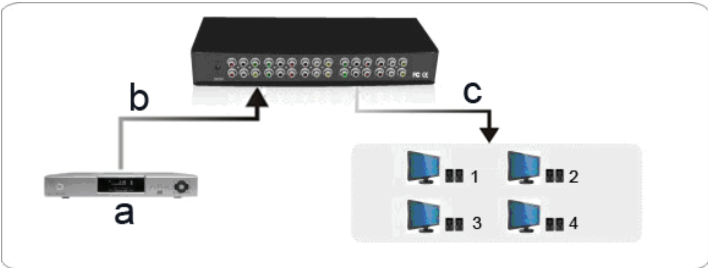



| Szám | Modell | Funkció |
|---|---|---|
| 1 | Ki-be kapcsoló | Főkapcsoló |
| 2 | Bemeneti RCA aljzat | Bemenőoldali hang- és képjel csatlakozó |
| 3 | Kimeneti RCA aljzat | Kimenőoldali hang- és képjel csatlakozó |
| 4 | Tápfeszültség bemenet | Külső tápfeszültség |

## V. Bekötés:

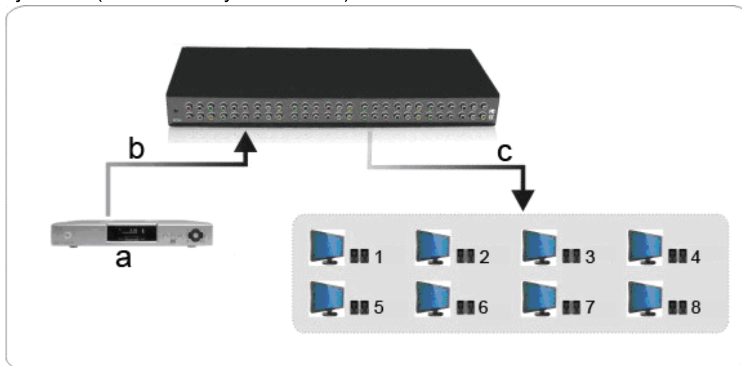
4 portos komponens AV jelosztó

a. Tetszőleges kompozit AV jelforrás
b. Bemenőjel
c. Kimenőjel



8 portos komponens AV jelosztó (rack szekrénybe szerelve)

a. Tetszőleges YPbPr (komponens) AV jelforrás
b. Bemenőjel
c. Kimenőjel




## VI. A csomag tartalma:

- 4 vagy 8 portos jelosztó
- Hálózati tápegység
- Kézikönyv

## Biztonsági óvintézkedések:



VIGYÁZAT!
ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE!
NE NYISSA FEL!



Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében ezt a terméket KIZÁRÓLAG a márkaszerviz képviselője nyithatja fel. Hiba esetén húzza ki a termék csatlakozóját a konnektorból, és kösse le más berendezésekről. Vigyázzon, hogy ne érje a terméket víz vagy nedvesség.

## Karbantartás:

Csak száraz ronggyal tisztítsa. Tisztító- és súrolószerek használatát mellőzze.

## Jótállás:

Nem vállalunk jótállást és felelősséget a terméken végzett változtatás vagy módosítás vagy a termék helytelen használata miatt bekövetkező károkért.

## Általános tudnivalók:

A kivitel és a műszaki jellemzők előzetes értesítés nélkül is módosulhatnak.
Minden logó, terméknév és márkanév a tulajdonosának márkaneve vagy bejegyzett márkaneve, azokat ennek tiszteletben tartásával említjük.
Őrizze meg ezt az útmutatót és a csomagolást.

## Figyelem:



Ezt a terméket ezzel a jelöléssel láttuk el. Azt jelenti, hogy az elhasznált elektromos és elektronikus termékeket tilos az általános háztartási hulladékhoz keverni. Begyűjtésüket külön begyűjtő létesítmények végzik.

# SUOMI

## I. Johdanto:

Tämän laitteen avulla voit jakaa YpbPr (komponentti) -signaalin sekä vastaavan audiosignaalin yhdestä videolähteestä jopa kahdeksalle näytölle upealla HD-laadulla.
Monipuolinen laite tukee sekä tavanomaista tarkkuutta (komposiitti, YcbCr RCA-äänisignaalilla) sekä HDTV (komponentti) -signaaleja tarjoten muokattavan ratkaisun melkeinpä mihin tahansa käyttöön, jossa vaaditaan korkealuokkaista videon ja äänen jakamista. Kompakti ja tilaa säästävä ratkaisu.
8-porttinen jakaja voidaan asentaa telineeseen ja laitteen kaikki liittimet sijaitsevat helppopääsyisesti takana.

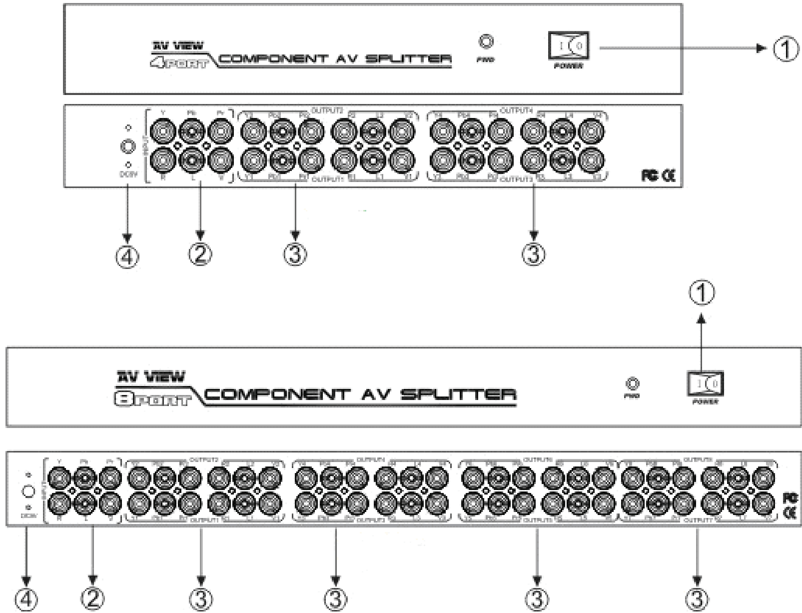
## II. Ominaisuudet:

- Jakaa komponenttivideosignaalia 4/8 näyttöön ilman signaalin heikentymistä
- Tukee analogista stereoäänentoistoa
- Tukee sekä normaalia tarkkuutta (komposiitti, YcbCr) ja HDTV (YpbPr) -videota
- Jakaa komponettivideota ja -ääntä HD-näyttöihin
- Sopii erinomaisesti digitaalisiin esityksiin, näyttelyihin, konferensseihin sekä myynti- ja viihdekäyttöön
- Komposiitti (3RCA) -tuki
- Daisy Chain -yhteensopiva

## III. Tekniset tiedot:

| **Malli** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Tuloliitin sivussa | 6 x RCA-liitin | 6 x RCA-liitin |
| Lähtöliitin sivussa | 4 x (6 x RCA-liitin) | 8 x (6 x RCA-liitin) |
| Käyttölämpötila | 0–45 °C | |
| Säilytyslämpötila | -5–90 °C | |
| Maks. resoluutio | 1080p | |
| Videon kaistaleveys | 300 MHz | |
| Mitat (mm) | 300(p) x 125,2(l) x 43,5(k) | 438(p) x 170(l) x 43,5(k) |
| Virta-adapteri | DC 9.0 V 0.3 A | |
| Kotelo | Metalli | |

## IV. Liitännät:




| Numero | Malli | Tarkoitus |
|---|---|---|
| 1 | Virta | Virtakytkin |
| 2 | RCA-tuloliitin | Audion ja videon tulosignaali |
| 3 | RCA-lähtöliitin | Audion ja videon lähtösignaali |
| 4 | Virtaliitin | Ulkoinen virta |

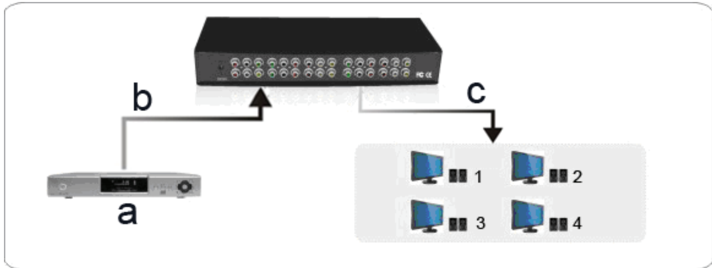
## V. Asennus:

4-porttinen AV-jakaja

A. Mikä tahansa AV-komposiittisignaalin lähde

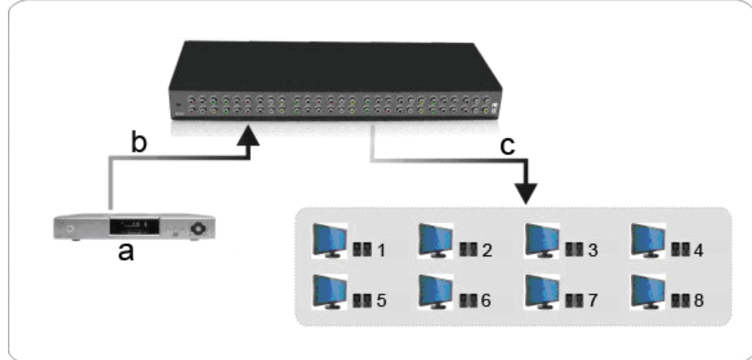
b. Tulosignaali

c. Lähtösignaali



8-porttinen AV-jakaja (telineellä)

a. Mikä tahansa AV YPbPr (komponentti)-signaalin lähde
b. Tulosignaali
c. Lähtösignaali




## VI. Pakkauksen sisältö:

- 4/8-porttinen jakaja
- Virta-adapteri
- Käyttöohje

## Turvallisuuteen liittyvät varoitukset:



HUOMIO
SÄHKÖISKUVAARA
ÄLÄ AVAA



Sähköiskun riskin pienentämiseksi, AINOASTAAN valtuutettu huoltohenkilö saa avata tämän laitteen huoltoa varten. Jos ongelmia ilmenee, irrota laite verkkovirrasta ja muista laitteista. Älä altista laitetta vedelle äläkä kosteudelle.

## Huolto:

Puhdista ainoastaan kuivalla kankaalla. Älä käytä liuottimia tai hankausaineita.

## Takuu:

Takuu ja vastuuvelvollisuus mitätöityvät, jos tuote vaurioituu siihen tehtyjen muutoksien tai sen väärinkäytön takia.

## Yleistä:

Muutoksia malliin ja teknisiin ominaisuuksiin voidaan tehdä ilmoituksetta.
Kaikki logot, merkit ja tuotenimet ovat niiden vastaavien omistajien tuotemerkkejä tai rekisteröityjä tuotemerkkejä ja niitä on käsiteltävä sellaisina.
Säilytä käyttöohjeet ja pakkaus myöhempää käyttötarvetta varten.

## Huomio:



Tuote on varustettu tällä merkillä. Se merkitsee, ettei käytettyjä sähkö- tai elektronisia tuotteita saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Kyseisille tuotteille on olemassa erillinen keräysjärjestelmä.

## I. Introduktion:

Dessa 4/8-portar komponent videosplitter tillåter dig dela med a YPbPr(komponent) signal, såväl som motsvarande ljudflöde från en enda videokälla på upp till åtta visningar, medan den behåller strålande högdefinierad kvalitet.
Med stöd för både standard definition (komposit, YCbCr med RCA ljud) och HDTV (komponent) signaler, erbjuder denna mångsidiga komponent videosplitter en skalbar lösning för i princip varje applikation som kräver högkvalitativ video och ljudsignalers uppdelning. En kompakt, rumsparande lösning, med 8-portar komponent videosplitter och monterbar ram, med alla anslutningar placerade på baksidan av panelen för enkel åtkomst.

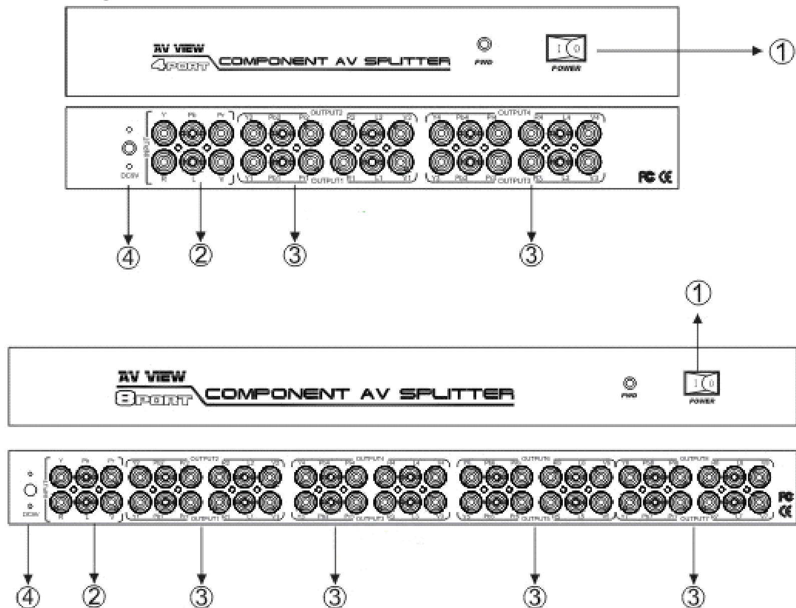
## II. Funktioner:

- Distribuerar en komponent videosignal till 4/8 visningar utan någon nedbrytning av signal
- Stöder analogt stereoljud
- Stöder både standard definition (komposit, YCbCr) och HDTV (YPbPr) videosignaler
- Distribuerar en komponent video och ljud och högdefinierad visning
- Bra användning av digitalsignaler, presentationer, mässor, konferenser, detaljhandel och applikationer för underhållning
- Komposit (3RCA) stöd
- Kedjekopplande

## III. Specifikationer:

| **Modell** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Ingång till sidokontakt | 6 x RCA jack | 6 x RCA jack |
| Utgång till sidokontakt | 4 x (6 x RCA jack) | 8 x (6 x RCA jack) |
| Driftstemperatur | 0 - 45 grader (Celsius) | |
| Lagringstemperatur | -5 - 90 grader (Celsius) | |
| Max. Upplösning | 1080p | |
| Video bandbredd: | 300Mhz | |
| Mått (mm) | 300(L) x 125,2(B) x 43,5(H) | 438(L) x 170(B) x 43,5(H) |
| Nätadapter | DC 9,0 V 0,3A | |
| Kåpa | Metallhölje | |

## IV. Anslutningar:

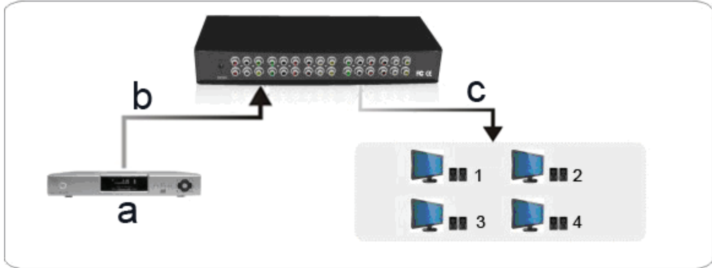



| Nummer | Modell | Funktioner |
|---|---|---|
| 1 | Ström | Strömbrytare |
| 2 | Ingång RCA jack | Ingång ljud- och videoenhet |
| 3 | Utgång RCA jack | Utgång ljud- och videoenhet |
| 4 | Ström DC jack | Extern ström |

## V. Installation:

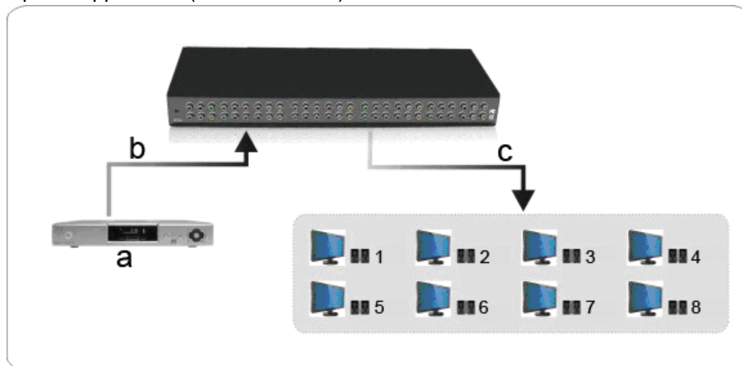
4 Portar komponent AV splitter applikation

a. Valfri AV komposit signalkälla
b. Insignal
c. Utsignal



8 Portar komponent AV splitter applikation (Ram-monterad)

a. Valfri AV YpbPr (komponent) signalkälla
b. Insignal
c. Utsignal




## VI. Förpackningens innehåll:

- 4 eller 8 portar splitter
- Nätadapter
- Manual

## Säkerhetsanvisningar:






För att minska risken för elektriska stötar bör denna produkt ENDAST öppnas av behörig tekniker när service behövs. Dra ut strömkabeln från eluttaget och koppla ur all annan utrustning om något problem skulle uppstå. Utsätt inte produkten för vatten eller fukt.

## Underhåll:

Rengör endast med torr trasa. Använd inga rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel eller slipmedel.

## Garanti:

Ingen garanti gäller vid ändringar eller modifieringar av produkten eller för skador som har uppstått på grund av felaktig användning av denna produkt.

## Allmänt:

Utseende och specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.
Alla logotyper och produktnamn är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör sina ägare och är härmed erkända som sådana.
Behåll bruksanvisningen och förpackningen för eventuellt framtida behov.

## Obs!



Produkten är märkt med denna symbol som betyder att använda elektriska eller elektroniska produkter inte får slängas bland vanliga hushållssopor. Det finns särskilda återvinningssystem för dessa produkter.

# ČESKY

## I. Úvod:

Díky tomuto 4/8-kanálového rozbočovači komponentního videa můžete distribuovat váš YpbPr (komponentní) audio/video signál až do osmi dalších obrazovek při zachování perfektní kvality vysokého rozlišení.
Tento všestranný rozbočovač komponentního videa podporuje signály ve standardním rozlišení (kompozitní, YCbCr a RCA audio) a HDTV (komponentní) a poskytuje řešení pro jakoukoliv aplikaci vyžadující video a audio signál ve vysoké kvalitě. Kompaktní a skladné provedení tohoto 4/8-kanálového rozbočovače komponentního videa je dosaženo zejména umístěním všech jeho konektorů na zadní straně panelu, kterým je zajištěn snadný přístup. 8-kanálový rozbočovač je také možné umístit do racku.

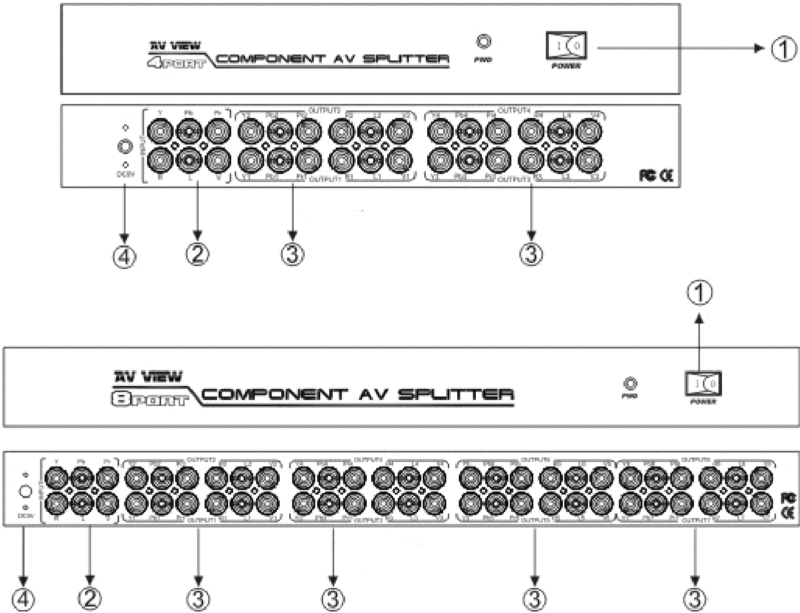
## II. Funkce:

- Distribuuje signál komponentního videa do 4 nebo 8 displejů bez jakéhokoliv zhoršení signálu
- Podporuje analogové stereo audio
- Podporuje video signály ve standardním rozlišení (kompozitní, YCbCr) a HDTV (YpbPr)
- Distribuuje komponentní video & audio a obraz ve vysokém rozlišení
- Výborně se hodí pro distribuci analogových signálů, prezentace, veletrhy, konference, maloobchody, a zábavné aplikace
- Podpora kompozitního audia/videa (3cinch)
- Možnost řetězcového zapojení

## III. Specifikace:

| **Model** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Připojení na vstupu | 6 x cinch | 6 x cinch |
| Připojení na výstupu | 4 x (6 x cinch) | 8 x (6 x cinch) |
| Pracovní teplota | 0 - 45 stupňů (Celsia) | |
| Skladovací teplota | -5 - 90 stupňů (Celsia) | |
| Max. rozlišení | 1080p | |
| Video frekvence | 300Mhz | |
| Rozměry (mm) | 300(D) x 125.2(Š) x 43.5(V) | 438(D) x 170(Š) x 43.5(V) |
| Napájecí adaptér | DC9.0V 0.3A | |
| Skříň | Kovová skříň | |

## IV. Připojení:

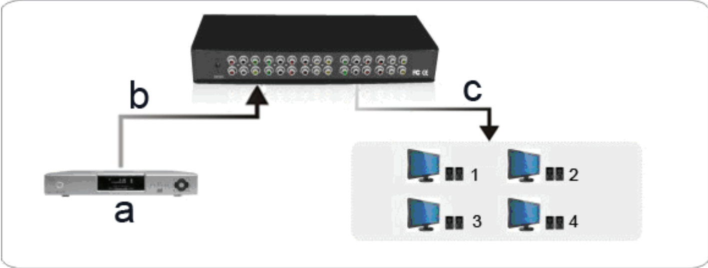



| Číslo | Popis | Funkce |
|---|---|---|
| 1 | Vypínač | Zapnutí/vypnutí přístroje |
| 2 | Cinch - vstup | Vstup audia/videa |
| 3 | Cinch - výstup | Výstup audia/videa |
| 4 | Zdířka napájení | Externí napájení |

## V. Instalace:

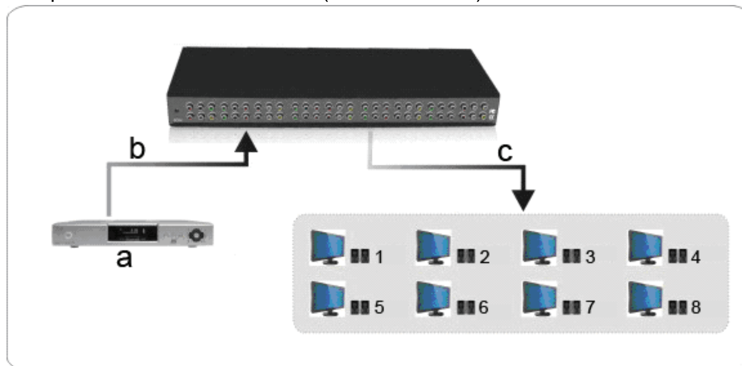
Zapojení 4-kanálového komponentního AV rozbočovače

a. Zdroj kompozitního AV signálu
b. Vstupní signál
c. Výstupní signál



Zapojení 8-kanálového komponentního AV rozbočovače (řešení do racku)

a. Zdroj YpbPr (komponentního) AV signálu
b. Vstupní signál
c. Výstupní signál




## VI. Obsah balení:

- 4 nebo 8-kanálový rozbočovač
- Napájecí adaptér
- Návod

## Bezpečnostní opatření:


UPOZORNĚNÍ
NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM ÖPPNA INTE


Abyste snížili riziko úrazu elektrickým šokem, měl by být tento výrobek otevřen POUZE autorizovaným technikem, je-li to nezbytné. V případě, že dojde k závadě, odpojte výrobek ze sítě a od jiných zařízení. Výrobek nevystavujte vodě nebo vlhkosti.

## Údržba:

K čištění používejte pouze suchý hadřík. Nepoužívejte čisticí rozpouštědla ani abrazivní prostředky.

## Záruka:

Jakékoli změny, modifikace nebo poškození zařízení v důsledku nesprávného zacházení se zařízením ruší platnost záruční smlouvy.

## Obecné upozornění:

Design a specifikace výrobku mohou být změněny bez předchozího upozornění.
Všechna loga a obchodní názvy jsou registrované obchodní značky příslušných vlastníků a jsou chráněny zákonem.
Pro budoucí použití uschovejte tento návod a obal.

## Upozornění:



Tento výrobek je označen tímto symbolem. To znamená, že se s výrobkem musí zacházet jako s nebezpečným elektrickým a elektronickým odpadem a nelze jej po skončení životnosti vyhazovat s běžným domácím odpadem. Pro likvidaci těchto výrobků existují zvláštní sběrná střediska.

# ROMÂNĂ

## I. Introducere:

Acest dispozitiv Convertor Video Component cu 4 / 8 porturi vă permite să partajaţi un semnal YPbPr (component), ca şi stream-ul audio corespondent de la o singură sursă video cu la până la opt afişaje, menţinând o calitate extraordinară High Definition.
Cu suport pentru semnalele Standard Definition (compozit, YCbCr cu RCA audio) şi HDTV (Component), acest convertor video component versatil oferă o soluţie scalabilă pentru aproape orice aplicaţie care necesită divizarea de calitate înaltă a semnului video şi audio. O soluţie compactă, de economisire a spaţiului, convertorul video component cu 8 porturi poate fi montat pe un rack, toate conexiunile fiind poziţionate în spatele panoului pentru accesare uşoară.

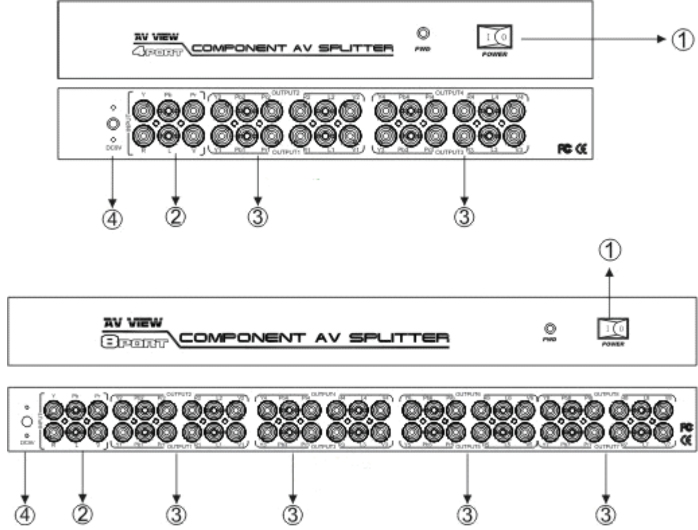
## II. Caracteristici:

- Distribuie un semnal video component către 4 / 8 afişaje fără nicio deteriorare a semnalului
- Suportă audio analog stereo
- Suportă semnale video Standard Definition (compozit, YCbCr) şi HDTV (YPbPr)
- Distribuie un semnal video şi audio component şi afişaje de calitate înaltă
- Foarte bun de utilizat pentru aplicaţii cu semnale digitale, prezentări, târguri comerciale, conferinţe, vânzare en detail şi divertisment
- Suport compozit (3RCA)
- Poate fi conectat în cascadă

## III. Specificaţii:

| **Modelul** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Conector input lateral | 6 x RCA jack | 6 x RCA jack |
| Conector output lateral | 4 x (6 x RCA jack) | 8 x (6 x RCA jack) |
| Temperatură de funcţionare | 0 - 45 grade (Celsius) | |
| Temperatură de depozitare | -5 - 90 grade (Celsius) | |
| Rezoluţie maximă | 1080p | |
| Lăţime de bandă video | 300 Mhz | |
| Dimensiune (mm) | 300(L) x 125,2(l) x 43,5(h) | 438(L) x 170(l) x 43,5(h) |
| Adaptor curent electric | DC9.0V 0.3A | |
| Carcasă | Carcasă metalică | |

## IV. Conexiuni:




| Numărul | Modelul | Funcția |
|---|---|---|
| 1 | Curent electric | Întrerupător curent electric |
| 2 | Fişa jack input RCA | Input audio & video pentru dispozitiv |
| 3 | Output RCA jack | Output audio & video pentru dispozitiv |
| 4 | Fişă jack curent electric | Curent electric extern |

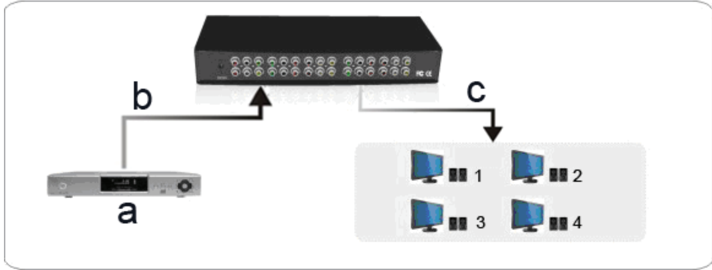
## V. Instalare:

Aplicație a convertorului AV component cu 4 porturi

a. Orice sursă de semnal compozit AV

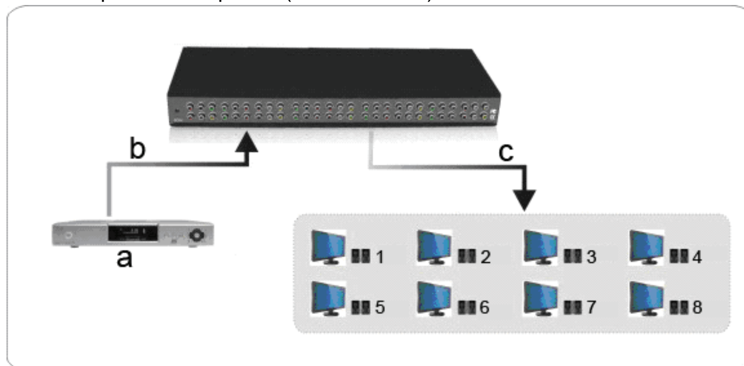
b. Semnal de intrare

c. Semnal de ieşire



Aplicație a convertorului AV component cu 8 porturi (montat în rack)

a. Orice sursă de semnal YpbPr (component)
b. Semnal de intrare
c. Semnal de ieşire




## VI. Conținutul pachetului:

- Convertor cu 4 sau 8 porturi
- Adaptor curent electric
- Manual

## Măsuri de siguranță:



ATENŢIE!
PERICOL DE ELECTROCUTARE
NU-L DESCHIDEŢI!



Pentru a se reduce pericolul de electrocutare, acest produs va fi desfăcut NUMAI de către un tehnician avizat, când este necesară depanarea. Deconectați produsul de la priza de rețea sau alte echipamente în cazul apariției unei probleme. Nu expuneți produsul apei sau umezelii.

## Întreținere:

Curățarea trebuie făcută cu o cârpă uscată. Nu folosiți solvenți sau agenți de curățare abrazivi.

## Garanție:

Nu oferim nicio garanție şi nu ne asumăm niciun fel de responsabilitate în cazul schimbărilor sau modificărilor aduse acestui produs sau în cazul deteriorării cauzate de utilizarea incorectă a produsului.

## Generalități:

Designul şi specificațiile produsului pot fi modificate fără o notificare prealabilă.
Toate siglele mărcilor şi denumirile produselor sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale proprietarilor de drept şi prin prezenta sunt recunoscute ca atare.
Păstrați acest manual şi ambalajul pentru consultări ulterioare.

## Atenție:



Pe acest produs se află acest marcaj. Acesta semnifică faptul că produsele electrice şi electronice nu trebuie eliminate odată cu gunoiul menajer. Aceste produse au un sistem separat de colectare.

# ΕΛΛΗΝΙΚΑ

## I. Εισαγωγή:

Αυτό το splitter video component 4/8 θυρών σας επιτρέπει να μοιράζεστε το σήμα YPbPr (component), καθώς και την αντίστοιχη ροή ήχου από μια κοινή πηγή βίντεο σε έως και οχτώ οθόνες διατηρώντας εξαιρετική ποιότητα High Definition.

Υποστηρίζοντας σήματα Standard Definition (composite, YCbCr με RCA audio) και HDTV (component), αυτό το ευέλικτο splitter video component σας προσφέρει μια προσαρμοζόμενη λύση για πραγματικά κάθε εφαρμογή που απαιτεί διαχωρισμό σήματος εικόνας και ήχου υψηλής ποιότητας. Με μικρές διαστάσεις για την εξοικονόμηση χώρου το splitter video component 8 θυρών τοποθετείται σε βάση, ενώ όλες οι συνδέσεις βρίσκονται στο πίσω μέρος της οθόνης και είναι εύκολα προσβάσιμες.

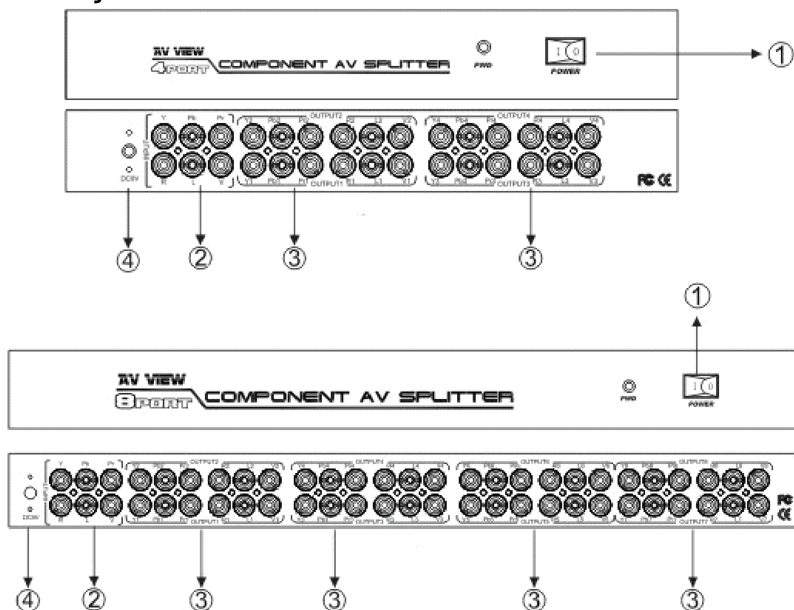
## II. Χαρακτηριστικά:

- Διανέμει σήμα video component για 4/8 οθόνες χωρίς μείωση του σήματος
- Υποστηρίζει αναλογικό στερεοφωνικό ήχο
- Υποστηρίζει σήματα εικόνας Standard Definition (composite, YCbCr) και HDTV (YPbPr)
- Διανέμει σήμα εικόνας & ήχου component και εικόνες υψηλής ευκρίνειας
- Ιδανικό για χρήση με ψηφιακά σήματα, παρουσιάσεις, εμπορικές εκθέσεις, συνέδρια, λιανικό εμπόριο και εφαρμογές ψυχαγωγίες
- Υποστηρίζει σήμα composite (3RCA)
- Δυνατότητα αλυσιδωτής σύνδεσης

## III. Τεχνικά χαρακτηριστικά:

| **Μοντέλο** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Σύνδεσμος εισόδου | 6 x βύσματα RCA | 6 x βύσματα RCA |
| Σύνδεσμος εξόδου | 4 x (6 x βύσματα RCA) | 8 x (6 x βύσματα RCA) |
| Θερμοκρασία λειτουργίας | 0 - 45 βαθμοί (Κελσίου) | |
| Θερμοκρασία αποθήκευσης | -5 - 90 βαθμοί (Κελσίου) | |
| Μεγ. ανάλυση | 1080p | |
| Εύρος ζώνης βίντεο | 300 Mhz | |
| Διαστάσεις (χιλ.) | 300 (Μ) x 125,2 (Π) x 43,5 (Υ) | 438 (Μ) x 170 (Π) x 43,5 (Υ) |
| Προσαρμογέας ισχύος | DC9.0V 0.3A | |
| Περίβλημα | Μεταλλική θήκη | |

## IV. Συνδέσεις:

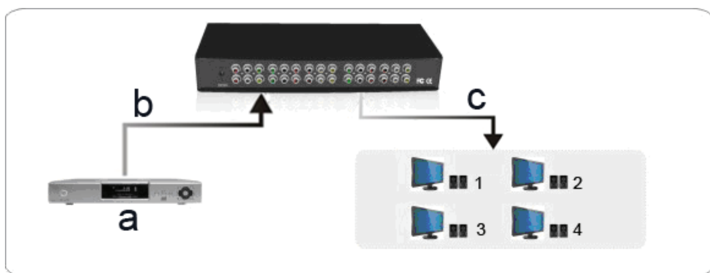



| Αριθμός | Απεικόνιση | Λειτουργία |
|---|---|---|
| 1 | Διακόπτης ισχύος | Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση |
| 2 | Βύσμα εισόδου RCA | Συσκευή εισόδου ήχου & εικόνας |
| 3 | Βύσμα εξόδου RCA | Συσκευή εξόδου ήχου & εικόνας |
| 4 | Βύσμα τροφοδοσίας | Εξωτερική τροφοδοσία |

## V. Εγκατάσταση:

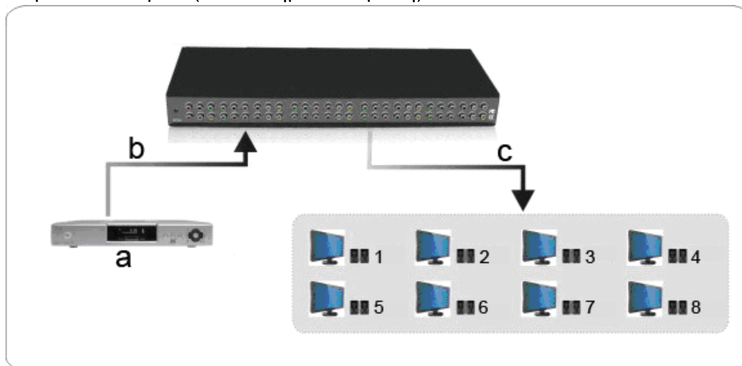
Εφαρμογή Splitter AV component 4 θυρών

a. Οποιαδήποτε πηγή σήματος AV composite
b. Σήμα εισόδου
c. Σήμα εξόδου



Εφαρμογή Splitter AV component 8 θυρών (τοποθετημένο σε βάση)

a. Οποιαδήποτε πηγή σήματος AV YPbPr (component)
b. Σήμα εισόδου
c. Σήμα εξόδου




## VI. Περιεχόμενα συσκευασίας:

- Splitter 4 ή 8 θυρών
- Προσαρμογέας ισχύος
- Εγχειρίδιο

## Οδηγίες ασφαλείας:



**ΠΡΟΣΟΧΗ**
ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ
ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ



Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, το προϊόν αυτό θα πρέπει να ανοιχθεί ΜΟΝΟ από εξουσιοδοτημένο τεχνικό όταν απαιτείται συντήρηση (σέρβις). Αποσυνδέστε το προϊόν από την πρίζα και άλλο εξοπλισμό αν παρουσιαστεί πρόβλημα. Μην εκθέτετε το προϊόν σε νερό ή υγρασία.

## Συντήρηση:

Καθαρίστε μόνο με ένα στεγνό πανί. Μη χρησιμοποιείτε διαλύτες ή λειαντικά.

## Εγγύηση:

Ουδεμία εγγύηση ή ευθύνη δεν είναι αποδεκτή σε περίπτωση αλλαγής ή μετατροπής του προϊόντος ή βλάβης που προκλήθηκε λόγω εσφαλμένης χρήσης του προϊόντος.

## Γενικά:

Το σχέδιο και τα χαρακτηριστικά μπορούν να αλλάξουν χωρίς καμία προειδοποίηση.
Όλα τα λογότυπα, οι επωνυμίες και οι ονομασίες προϊόντων είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων κατόχων και δια του παρόντος αναγνωρίζονται ως τέτοια.
Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο και τη συσκευασία για μελλοντική αναφορά.

## Προσοχή:



Το συγκεκριμένο προϊόν έχει επισημανθεί με αυτό το σύμβολο. Αυτό σημαίνει ότι οι μεταχειρισμένες ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές δεν πρέπει να αναμειγνύονται με τα κοινά οικιακά απορρίμματα. Υπάρχει ξεχωριστό σύστημα συλλογής για αυτά τα αντικείμενα.

# DANSK

## I. Indledning:

Denne 4/8 port Component Video Splitter lader dig dele et YPbPr (component) signal sammen med den tilhørende lyd fra en enkelt videokilde til op til 8 skærme med strålende High Definition kvalitet. Med understøttelse for både Standard Definition (composite, YCbCr med RCA lyd) og HDTV (Component) signaler, tilbyder denne alsidige component video splitter en skalerbar løsning til praktisk talt enhver applikation som skal bruge høj kvalitet video og lydsignal splittelse. En kompakt pladssparende løsning, den 8-port component video splitter kan placeres med alle forbindelser på bagpanelet så de er nemme at komme til.

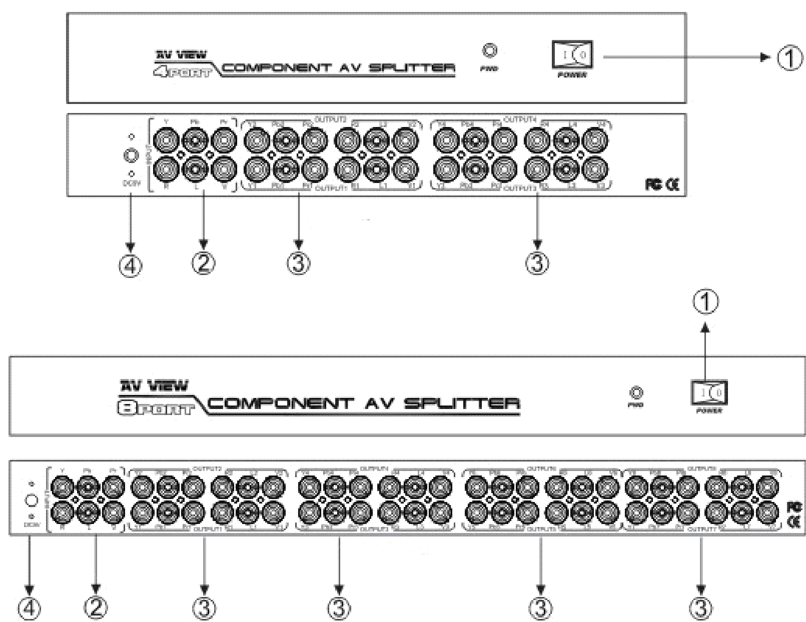
## II. Funktioner:

- Fordeler et component video signal til 4 eller 8 skærme uden forringelse af signalet
- Understøtter analog stereo lyd
- Understøtter både Standard Definition (composite, YCbCr) og HDTV (YPbPr) video signaler
- Fordeler component video & audio og high definition skærme
- Fantastisk til brug ved digitale signaler, præsentationer, messer, konferencer, detailhandel og underholdningsapplikationer.
- Composite (3RCA) Understøttelse
- Kan Daisy-kædes

## III. Specifikationer:

| **Model** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Input side Forbindelse | 6 x RCA stik | 6 x RCA stik |
| Output side Forbindelse | 4 x (6 x RCA stik) | 8 x (6 x RCA stik) |
| Driftstemperatur | 0 - 45 grader (Celsius) | |
| Opbevaringstemperatur | -5 - 90 grader (Celsius) | |
| Maks. Opløsning | 1080p | |
| Video Båndbredde | 300Mhz | |
| Dimensioner (mm) | 300(L) x 125.2(W) x 43.5(H) | 438(L) x 170(W) x 43.5(H) |
| Strømadapter | DC9.0V 0.3A | |
| Kabinet | Metalkasse | |

## IV. Forbindelser:

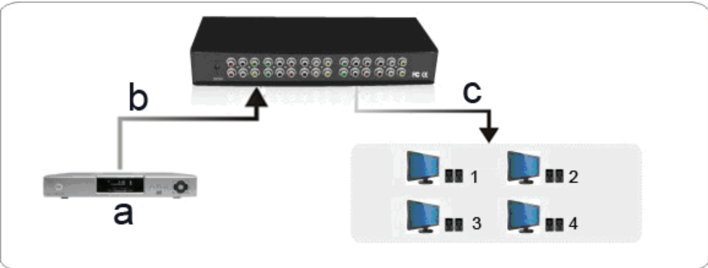



| Nummer | Model | Funktion |
|---|---|---|
| 1 | Strøm | Skift strøm |
| 2 | Input RCA stik | Input audio & video enhed |
| 3 | Output RCA stik | Output audio & video enhed |
| 4 | Strømstik | Ekstern strøm |

## V. Installation:

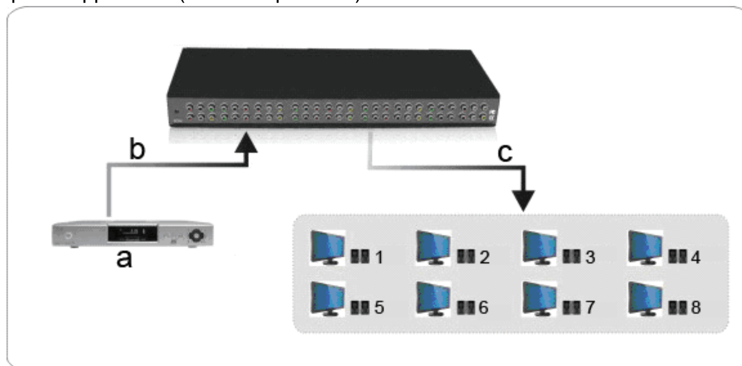
4 Port Component AV Splitter Applikation

a. En hvilken som helst AV composite signalkilde
b. Input signal
c. Outpul signal



8 Port Component AV Splitter Applikation (Monteret på stativ)

a. En hvilken som helst AV YPbPr (component) signalkilde
b. Input signal
c. Outpul signal




## VI. Pakkeindhold:

- 4 eller 8 port splitter
- Strømadapter
- Brugsvejledning

## Sikkerhedsforholdsregler:



FORSIGTIG:

RISIKO FOR ELEKTRISK STØD ÅBN IKKE



For at nedsætte risikoen for elektrisk stød, må dette produkt, f.eks. når der kræves service, KUN åbnes af en autoriseret tekniker. Frakobl produktet stikkontakten og andet udstyr, hvis der opstår et problem. Udsæt ikke produktet for vand eller fugt.

## Vedligeholdelse:

Rengør kun med en tør klud. Brug ikke opløsningsmidler eller slibende rengøringsmidler.

## Garanti:

Ingen garanti og ikke noget ansvar kan påtages for ændringer af produktet eller for skade på grund af forkert brug af dette produkt.

## Generelt:

Design og specifikationer kan ændres uden varsel.
Alle bomærker og produktnavne er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende deres respektive ejere og anses herved som sådan.
Gem brugervejledningen og emballagen til senere brug.

## Bemærk:



Dette produkt er mærket med dette symbol. Det betyder, at brugt elektrisk og elektronisk udstyr ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Der findes særlige indsamlingssystemer for disse produkter.

# NORSK

## I. Introduksjon:

Denne 4/8-ports komponent videosplitteren lar deg dele et YPbPr(komponent)-signal i tillegg til tilhørende lydstream fra én enkelt videokilde på opptil åtte skjermer, og likevel beholde fantastisk High Definition-/HD-kvalitet.
Støtte for signaler både i SD (kompositt, YCbCr med RCA audio) og HDTV (komponent), gjør at denne allsidige komponent videosplitteren tilbyr en skalerbar løsning for nesten all bruk som krever splitting av høykvalitets video- og audiosignaler. Det er en kompakt plassbesparende løsning, den 8-ports komponent videosplitteren kan monteres i rack, med alle tilkoblinger plassert bak på panelet for enkel tilgang.

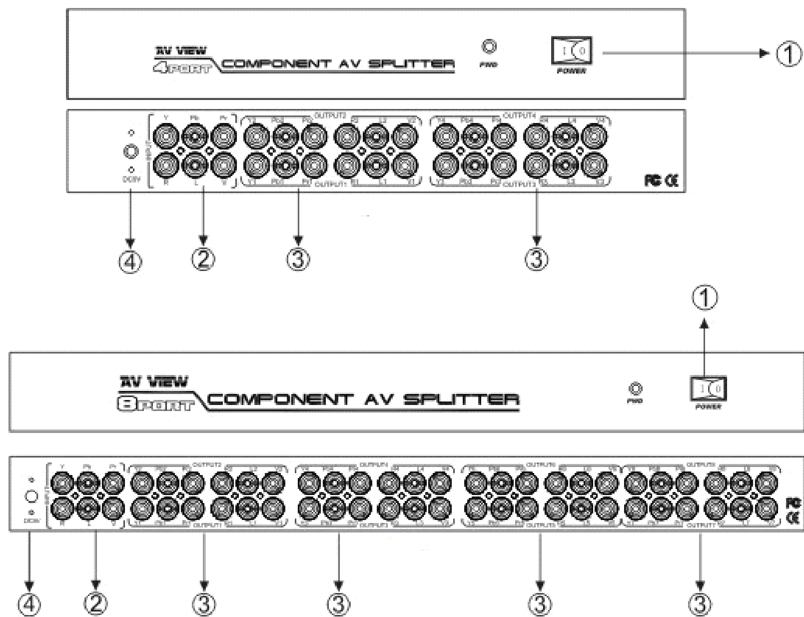
## II. Funksjoner:

- Distribuerer et komponent videosignal til 4/8 skjermer uten signaltap
- Støtter analog stereolyd
- Støtter videosignaler både av type SD (kompositt, YCbCr) og HDTV (YPbPr)
- Distribuerer et komponent video- og audiosignal og høyoppløselig bilde
- Glimrende for bruk i digitale signaler, presentasjoner, handelsmesser, konferanser, butikker og underholdning
- Støtte for kompositt (3RCA)
- Kan seriekobles

## III. Spesifikasjoner:

| **Modell** | **KN-AVSPLIT20** | **KN-AVSPLIT25** |
|---|---|---|
| Inngang sidekonnektor | 6 x RCA-plugg | 6 x RCA-plugg |
| Utgang sidekonnektor | 4 x (6 x RCA-plugg) | 8 x (6 x RCA-plugg) |
| Driftstemperatur | 0 - 45 grader (Celsius) | |
| Oppbevaringstemperatur | -5 - 90 grader (Celsius) | |
| Maks. oppløsning | 1080p | |
| Videos båndbredde | 300 Mhz | |
| Mål (mm) | 300 (L) x 125,2 (B) x 43,5 (H) | 438 (L) x 170 (B) x 43,5 (H) |
| Strømadapter | DC 9,0V 0,3A | |
| Kabinett | Metallhus | |

## IV. Tillkoblinger:




| Nummer | Modell | Funksjon |
|---|---|---|
| 1 | Strømforsyning | Bryter-strøm |
| 2 | Inngang RCA-plugg | Inngang lyd & bilde-enhet |
| 3 | Utgang RCA-plugg | Utgang lyd & bilde-enhet |
| 4 | Strømplugg | Ekstern strøm |

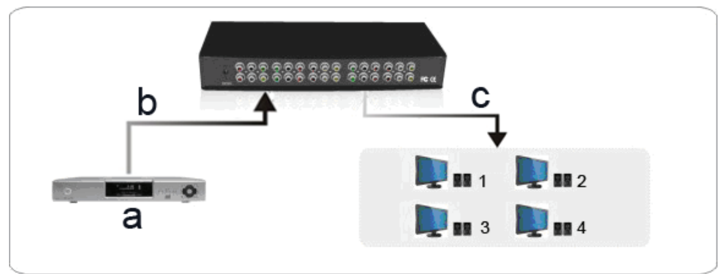
## V. Installasjon:

Bruk av 4-ports komponent AV-splitter

a. Enhver AV kompositt signalkilde

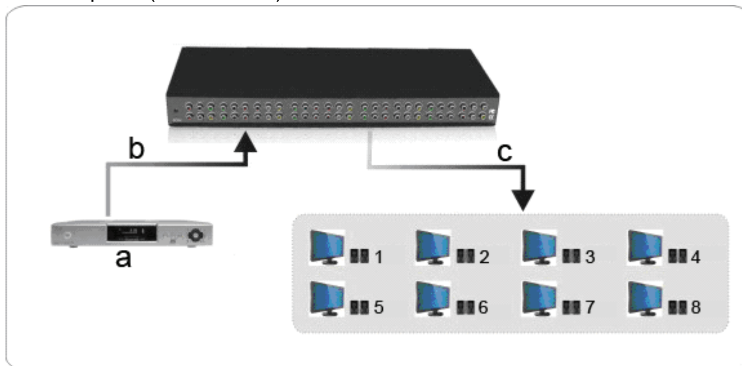
b. Inngangssignal

c. Utangssigna



Bruk av 8-ports komponent AV-splitter (rack-montert)

a. Enhver AV YpbPr (komponent) signalkilde
b. Inngangssignal
c. Utangssignal




## VI. Pakkens innhold:

- 4-eller 8-ports splitter
- Strømadapter
- Bruksanvisning

## Sikkerhetsforholdsregler:






For å redusere faren for strømstøt, skal dette produktet BARE åpnes av en autorisert tekniker når vedlikehold er nødvendig. Koble produktet fra strømmen og annet utstyr dersom et problem oppstår. Ikke utsett produktet for vann eller fuktighet.

## Vedlikehold:

Rens bare med en tørr klut. Ikke bruk rensemidler eller skuremidler.

## Garanti:

Ingen garanti eller erstatningsansvar aksepteres ved endringer og modifiseringer av produktet eller skade forårsaket av uriktig bruk av dette produktet.

## Generelt:

Utforming og spesifikasjoner kan endres uten forhåndsvarsel.
Alle logoer, merker og produktnavn er varemerker eller registrerte varemerker til de respektive eierne, og skal behandles som dette.
Behold denne veiledningen og innpakningen for fremtidig referanse.

## Forsiktig:



Dette produktet er markert med dette symbolet. Det betyr at brukte elektriske og elektroniske produkter ikke må blandes med vanlig husholdningsavfall. Det finnes egne innsamlingssystem for slike produkter.



**Declaration of conformity / Konformitätserklärung / Déclaration de conformité / Conformiteitsverklaring / Dichiarazione di conformità / Declaración de conformidad / Megfelelőségi nyilatkozat / Yhdenmukaisuusvakuutus / Överensstämmelseförklaring / Prohlášení o shodě / Declarație de conformitate / Δήλωση συμφωνίας / Overensstemmelse erklæring / Overensstemmelse forklaring**

We, / Wir, / Nous, / Wij, / Questa società, / La empresa infrascrita, / Mi, / Me, / Vi, / Společnost, / Noi, / Εμείς
Nedis B.V., De Tweeling 28, 5215MC, 's-Hertogenbosch
The Netherlands / Niederlande / Pays Bas / Nederland / Paesi Bassi / Países Bajos / Hollandia / Alankomaat / Holland / Nizozemí / Olanda / Ολλανδία
Tel. / Tél / Puh / Τηλ. : 0031 73 5991055
Email / Couriel / Sähköposti / e-post: info@nedis.com

Declare that product: / erklären, dass das Produkt: / Déclarons que le produit : / verklaren dat het product: / Dichiara che il prodotto: / Declara que el producto: / Kijelentjük, hogy a termék, amelynek: / Vakuutamme, että: / Intygar att produkten: / prohlašuje, že výrobek: / Declarăm că acest produs: / Δηλώνουμε ότι το προϊόν: / Erklærer at produktet: / Forsikrer at produktet:

Brand: / Marke: / Marque : / Merknaam: / Marca: / Márkája: / Merkki: / Märke: / Značka: / Μάρκα: / Mærke: / Merke: **KÖNIG ELECTRONIC**
Model: / Modell: / Modèle : / Modello: / Modelo: / Típusa: / Malli: / Μοντέλο: **KN-AVSPLIT20 & KN-AVSPLIT25**

| | |
|---|---|
| Description: | 4 or 8 port Component splitter |
| Beschreibung: | 4-oder 8-Port Component Splitter |
| Description : | Répartiteur composant à 4 ou 8 ports |
| Omschrijving: | 4 of 8-poorts componentsplitter |
| Descrizione: | Splitter component a 4 o 8 porte |
| Descripción: | Divisor de vídeo componente de 4 u 8 puertos |
| Megnevezése: | 4 vagy 8 portos komponens jelosztó |
| Kuvaus: | 4/8-porttinen komposiittijakaja |
| Beskrivning: | 4 eller 8 portar komponent splitter |
| Popis: | 4/8-kanálový komponentní rozbočovač |
| Descriere: | Convertor component cu 4 sau 8 porturi |
| Περιγραφή: | Splitter component 4 ή 8 θυρών |
| Beskrivelse: | 4 eller 8 port Component Splitter |
| Beskrivelse: | 4-eller 8-ports kompositt splitter |

Is in conformity with the following standards: / den folgenden Standards entspricht: / est conforme aux normes suivantes : / in overeenstemming met de volgende normen is: / è conforme ai seguenti standard: / es conforme a las siguientes normas: / Megfelel az alábbi szabványoknak: / Täyttää seuraavat standardit: / Överensstämmer med följande standarder: / splňuje následující normy: / Este în conformitate cu următoarele standarde: / Συμμορφώνεται με τις ακόλουθες προδιαγραφές: / Overensstemmelse med følgende standarder: / Overensstemmer med følgende standarder:

**CE; EN55022 class B:2006+A1:2007 , EN61000-3-2:2006+A2:2009 , EN61000-3-3:2008 EN55024:1998+A1:2001+A2:2003 , IEC61000-4-2:2008 , IEC61000-4-3:2008 , IEC61000-4-4:2004 IEC61000-4-5:2005 , IEC61000-4-6:2008 , IEC61000-4-8:2009 , IEC61000-4-11:2004**
**LVD; EN55022:2006+A1:2007 EN61000-3-2:2006 , EN61000-3-3:2008 , EN55024:1998+A1:2001+A2:2003**

EU Directive(s) / EG-Richtlinie(n) / Directive(s) EU / EU richtlijn(en) / Direttiva(e) EU / Directiva(s) UE / EU direktívák / EU Toimintaohje(et) / Eu Direktiv(en) / Směrnice EU / Directiva(e) UE / Οδηγία(ες) της EE / EU direktiv(er) / EU-direktiv(ene): **2004/108/EC, 2002/95/EC, 2009/125/EC**

'‘s-Hertogenbosch, **01-04-2011**
Mrs. / Mme. / Mevr. / Sig.ra / D. / Fru / Paní / Κα : **J. Gilad**
Purchase Director / Einkaufsleiterin / Directrice des Achats / Directeur inkoop / Direttore agli acquisti / Director de compras / értékesítési igazgató / Ostojohtaja / Inköpsansvarig / Obchodní ředitelka / Director achiziții / Διευθυντής αγορών / Indkøbschef / Innkjøpssjef

NEDIS B.V.
Postbus 10509, 5201 CL 's-Hertogenbosch NL
De Tweeling 28, 5215MC 's-Hertogenbosch NL
Telefoon: 073 - 599 96 41